

NÚMERO DE MATERIAL 1.1240 · CLASE 1.1

1.1240

Composición química, valores mecánicos y físicos y 17 designaciones normalizadas de 10 regiones.

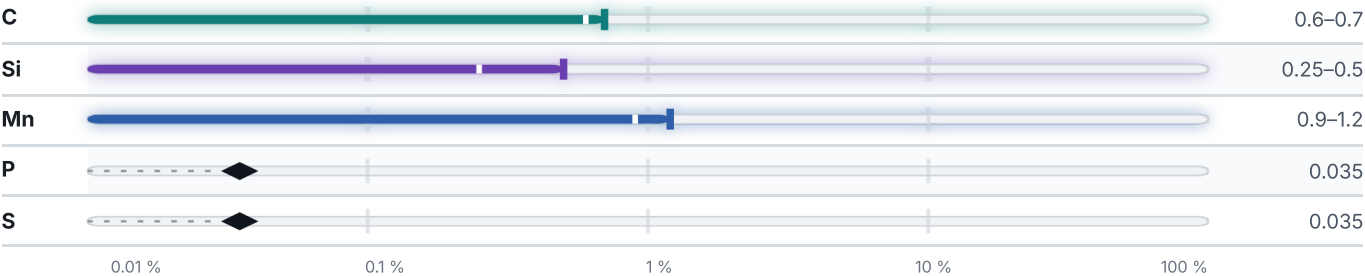
DENSIDAD 7.85 g/cm³	OTRAS DESIGNACIONES 17 en 10 regiones	VALORES DE PROPIEDADES 6 registrados
-------------------------------	---	--

Composición química

Fracción másica en %



Escala logarítmica, del 0,01 % al 100 % — cada valor aquí es directamente comparable, década a década.



La escala es logarítmica, no la proporción bruta del elemento en la aleación — la única forma honesta de mostrar 0,01 % y 100 % en una sola imagen, y significa que cualquier valor aquí puede compararse con cualquier otro.

Temperaturas de transformación predichas

No hay composición registrada suficiente para predecir una temperatura de transformación de esta calidad — falta: Ni, Cr, Mo.

Propiedades físicas

1 valores

PROPIEDAD	VALOR	UNIDAD
Densidad	7.85	g/cm³

Tratamiento térmico

4 regímenes

ETAPA	TEMPERATURA	MEDIO
source joins the operations with + / procedural order		
Temple	Temperatura no indicada	—
Revenido	Temperatura no indicada	—
source joins the operations with + / procedural order		
Recocido	Temperatura no indicada	—
Recocido	Temperatura no indicada	—
Revenido	Temperatura no indicada	—
Normalizado	Temperatura no indicada	—
Revenido	Temperatura no indicada	—
Normalizado	Temperatura no indicada	—
Recocido	Temperatura no indicada	—

Designaciones en las distintas normas

17 designaciones · 3 documentadas como idénticas

Estados Unidos7		Internacional1	
G10700	Nombre propio de la calidaduns	56Mn4	iso
G15660	uns	Japón1	
1062	aisi-sae	SWRH67Bjis	
1066	aisi-sae	China1	
1070	Nombre propio de la calidadaisi-sae	65Mngb	
1566	aisi-sae	Chequia1	
C1062	aisi-sae	13 180csn	
Rusia / CEI2		Polonia1	
65G	gost	65Gpn	
65GA	gost	Rumanía1	
Europa1		65MN10stas	
65Mn4	Nombre propio de la calidaddin-en		
Reino Unido1			
O80A67	bs		

Nota sobre el uso. Los datos se han recopilado según nuestro leal saber y entender a partir de normas de acceso público y documentación de fabricantes. No sustituyen ni un ensayo de materiales ni un documento de inspección conforme a EN 10204. Solicite el certificado de fábrica conforme a EN 10204 2.1, 3.1 o 3.2 junto con su consulta. Prevalece siempre la norma en su edición vigente.

Consulta sobre 1.1240
Oferta, disponibilidad, certificado de fábrica o una consulta técnica: directamente en la página del material.

Iniciar una consulta

FICHA TÉCNICA EN LÍNEA	BÚSQUEDA DE CALIDADES	N.º DE MATERIAL	EMITIDA
Ver la página del material	Buscar en todas las calidades	1.1240	22 ago 2026